Index of Claims

	Application No.	Applicant(s)									
	10/681,321	HATFIELD ET AL.									
ĺ	Examiner	Art Unit									
	Ted Kavanaugh	3728									

√	Rejected
1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cir	aim	Date											Claim Date								1		aim	Date									
- CI6		1,,										Claim Date								1	LI		<u> </u>	$\overline{}$	_		Jate	_			_		
Final		77 05										Final	Original	:									Final	Original				:					
一	1	2	1	╁	\vdash	T	t	┢		_			51	٢	╁	Н	\vdash	_	\dashv	╁	+-	1		101	V	\vdash	\dashv	-	┝		\dashv	-	
	2	-	T	T	T	T	<u> </u>	T					52	╫╴	一	H		十	+	+	+	1.		102	•	\vdash	\dashv				-		_
	3	V	Г			Г				$\overline{}$			53	忙	┢	П	T	_	\top	\top	\top	1		103		\vdash	\exists	-			\neg	\neg	_
	4	П		1	Ī			Г			i. I		54					\dashv	\dashv	╅	1	1 .		104		\Box				_	\dashv		_
	5	П									4		55	П		П			T	T	1	1	\vdash	105			\neg						_
	6	П		П									56	П	Г			\neg	\neg	\top				106			\neg				\Box		
	7	\prod											57						T	\top	\top	1		107									
	8	Ш	<u> </u>				$oxed{oxed}$						58						T] .		108									
	9	Ц		<u> </u>		<u> </u>	L			_			59						\perp]		109									
<u> </u>	10	Ц	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_					60	Щ.		Ш			_ _	\perp				110									
<u> </u>	11	Н	_	-	_	_	_	_					61	Ш_	ļ	Ш	\sqcup	_	\perp	\perp		*	<u></u>	111						Ш	\Box	\Box	
	12	Н	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L			-		62	Щ_	_	Щ	_	_	4	\perp	_			112									
ļ	13	H	-	╄	├-	┡	_	L					63		<u> </u>			\dashv	4	4	4		L	113		\sqcup							
<u> </u>	14	Н	┝	┼	⊢	├	_	_	Н	_	.		64	₩_	<u> </u>	\square	_		4	\perp	4		L	114	_	-	_			Ш	_		
<u> </u>	16	H	⊢	╄	-	-	-	⊢	-				65	-	 	\sqcup		+	-	+	+	1	<u> </u>	115		\sqcup	4			Щ	_	_	
<u> </u>	17	Н	⊢	╁	┝	├	-	_	-		7		66	-	⊢	$\vdash \vdash$	\dashv	-	+	+	4-		<u> </u>	116	_	\vdash	4			Ш		_	_
	18	Н	⊢	⊢	┢╌	╁	<u> </u>	-	Н				67	!	├	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	+-		<u> </u>	117		\dashv	-				\dashv		_
	19	Н	┝	╀	-	┢	┝	-	Н	_	ş'-		68 69	-	├		\dashv	\dashv	+	+	╁		<u> </u>	118		\dashv	-		_	Ш	\dashv		\dashv
	20	Н	⊢	╁	┢	╁	-	\vdash	Н	_	i i		70	┢	⊢	\vdash	\dashv	-		╁	+-	-	<u> </u>	119	_	\dashv	-		_	\vdash	\dashv	\dashv	
	21	Н	┝	+-	┢	┢		-	Н	_	1	-	71	⊢	├-	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	1		120 121		\vdash	-		_	\vdash	\dashv	-	
	22	Н	-	\vdash	╁╌	⊢		-			7		72	⊢	\vdash	\vdash	\dashv	-	+	╬	╫	1	_	122	_	\vdash	\dashv			\vdash	\dashv	-	
	23	Н	┢	+	╁┈	\vdash	\vdash	\vdash	Н	_			73	\vdash	┢	-	\dashv	-	+	+	╁	1		123		\vdash	\dashv			-	-		\dashv
	24	Н	\vdash	-	┢	╁		\vdash	Н				74	╟	\vdash	H		\dashv	╁	+	╅╴			124		\vdash	\dashv		_	Н	\dashv	ᅱ	\dashv
	25			1	╁	╁	_	┪	Н				75	╫─	\vdash	\vdash	\dashv	+	+	╁	╁	1		125		\vdash	\dashv			Н		\dashv	\dashv
	26	Н	\vdash	H	╁	\vdash	_						76	╫╴	\vdash	\vdash	\dashv	$\neg +$	+	+	+	0		126		\vdash	\dashv	_		\vdash	\dashv	┥	\dashv
_	27	Н	H	t		H		-	\vdash	_	-		77	╫	-	H	\dashv	\dashv	\pm	+	+	:,	\vdash	127		\dashv	\dashv		_	\vdash	\dashv		-
	28	\forall	Т	1		\vdash	_			_	1		78	╫	\vdash	\vdash		十	+	+	+	-	\vdash	128	_	\dashv			-	\vdash	-	┥	-
	29	T		t	Г	\vdash	_						79	H			寸	十	\top	╅	+	1		129		\dashv	\dashv		_	Н		1	-
	30	Π		Г	Г	Γ			\Box		,		80	Ħ		\Box		\neg	+	╅	\top	1 .		130			ᅥ	\neg		\vdash	\dashv	\neg	\dashv
	31	П											81	т		П		\neg	+	\top	\top	1		131			\dashv				_	一	_
	32	П		П	Π								82	T		П	\neg		7	1	╅	1	_	132								T	_
	33												83	1				\neg	\top					133			コ				寸		
	34	$oxed{\mathbb{I}}$		\Box							. [84					\Box						134							_		\dashv
	35	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	Ĺ	┖		匚							85					\Box	$oldsymbol{oldsymbol{ o}}$					135			ヿ				寸		ᅱ
	36	\perp		<u> </u>				\Box					86						T	I	$oxed{\Box}$]		136									
<u> </u>	37	\perp	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>						[87	\Box										137									╗
L_	38	Ц	_	<u> </u>	_	_		Ш					88						\perp	I				138									
<u> </u>	39	\perp	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		Ш	Ш		٠. [89					\Box			\perp	ŧ		139			\Box						
<u> </u>	40		<u> </u>	ـــــ		L		Ш			. [90	L	Ш					\perp	\perp			140									
<u> </u>	41	Ц	L	_	_	<u> </u>		Ш	\Box	_	L		91	1	Ш	\Box		\perp	<u>ال</u>	1	_			141		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$						\Box	
<u> </u>	42	Ц	_	Ļ _	Щ	╙	Ш	Ш		_	Ļ		92	1	Ш	\Box	ļ		\perp	1	\perp	3		142									
<u> </u>	43	Ц	_	—	\vdash	\vdash	Ш	Щ	_	_	.		93	L	Ш			\perp	ᆚ	_	1			143	_]	\Box	\Box				\Box		
	44	1	_	-	Ш				_				94	1	Ш	Ц	_	\perp	ᆚ	丄	1_			144	\perp		\Box]		[_[
	45	1		\vdash				Ш	_	4			95	L	Ш	\dashv	_	4	\perp	\perp				145	\Box						\perp		
\vdash	46	4	_	\vdash	Щ	-	Н	dash	4	4	-		96	\vdash	Щ	_	_	_	4	\bot	4			146			_]	[_[_
	47	4	_	\vdash	Н	Н	Н	Н	_	4	ļ		97	╀	Ш	_	_	\dashv	4	+	\bot			147		_	_	_				\dashv	
	48	+	_	 	Н	Н	Ш	dash	_	4	ŀ	_	98	1	\sqcup		4	_	4	- -	_			148		_	_	_		_	\perp	4	
	49 50	+	<u> </u>	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	_	\dashv	}		99	-	Щ		_	\dashv	+	+	-			149	_	\dashv	_	_	_	_	_	_	_
\Box	50	_	Ц_	ட	Ш	ш		\sqcup			L		100	V					1	1		ıl	1	150	ı		- 1	. !	- 1		- 1	- 1	- 1